

Barrierefreier Umbau von Querungen und Bushaltestellen entlang der K10 in Lichtenhagen Dorf

<i>Organisationseinheit:</i> Bauverwaltung Robert Gellert	<i>Datum</i> 07.10.2024 <i>Antragsteller:</i>
---	---

<i>Beratungsfolge</i> Ausschuss für Gemeindeentwicklung, Bau, Verkehr und Umwelt Elmenhorst/Lichtenhagen (Kenntnisnahme)	<i>Geplante Sitzungstermine</i> 07.11.2024	<i>Ö / N</i> Ö
---	---	-------------------

Sachverhalt

Entlang der Kreisstraße 10 in Lichtenhagen-Dorf sollen die Bushaltestellen und Querungshilfen barrierefrei um- und ausgebaut werden. Das Bauvorhaben umfasst das Haltestellenpaar an der Gaststätte „Gute Laune“, die Haltestelle im Bereich der Schule (Fahrtrichtung Rostock) sowie Querungen im Bereich der Kreisverkehre und im Verlauf des Streckenabschnitts.

Dem Planungsstand zugrunde liegt das Haltestellenkonzept des Landkreis Rostock. Zudem wurde sich bereits mit rebus Regionalbus Rostock GmbH abgestimmt.

Finanzielle Auswirkungen

Im Rahmen der Haushaltsplanung.

Anlage/n

1	Übersichtslageplan (öffentlich)
2	Lageplan_1.BA_1 (öffentlich)
3	Lageplan_2.BA_2 (öffentlich)
4	Lageplan_3.BA_3 (öffentlich)
5	Lageplan_4.BA_4 (öffentlich)
6	Lageplan_4.BA_5 (öffentlich)
7	Regelquerschnitt Schnitt A-A (öffentlich)
8	Regelquerschnitt Schnitt B-B (öffentlich)

LANDKREIS
ROSTOCK

HANSESTADT ROSTOCK

GEMEINDE
ELMENHORST /
LICHTENHAGEN

Lichtenhagen

Lütten
Klein

nach Lütten Klein

nach Sievershagen

von Elmenhorst

von Admannshagen

von Admannshagen

1. Bauabschnitt

2. Bauabschnitt

3. Bauabschnitt

4. Bauabschnitt

5. Bauabschnitt

Zeichenerklärung

Planung



Baumaßnahme

Straßennetz

vorhanden



Kreisstraße



sonstige Straßen

Verwaltung



Gemeindegrenze

aufgestellt:
Gemeinde Elmenhorst/Lichtenhagen
über Amt Warnow-West

Unterlage: 3

Übersichtslageplan

.....Kritzmo..... den

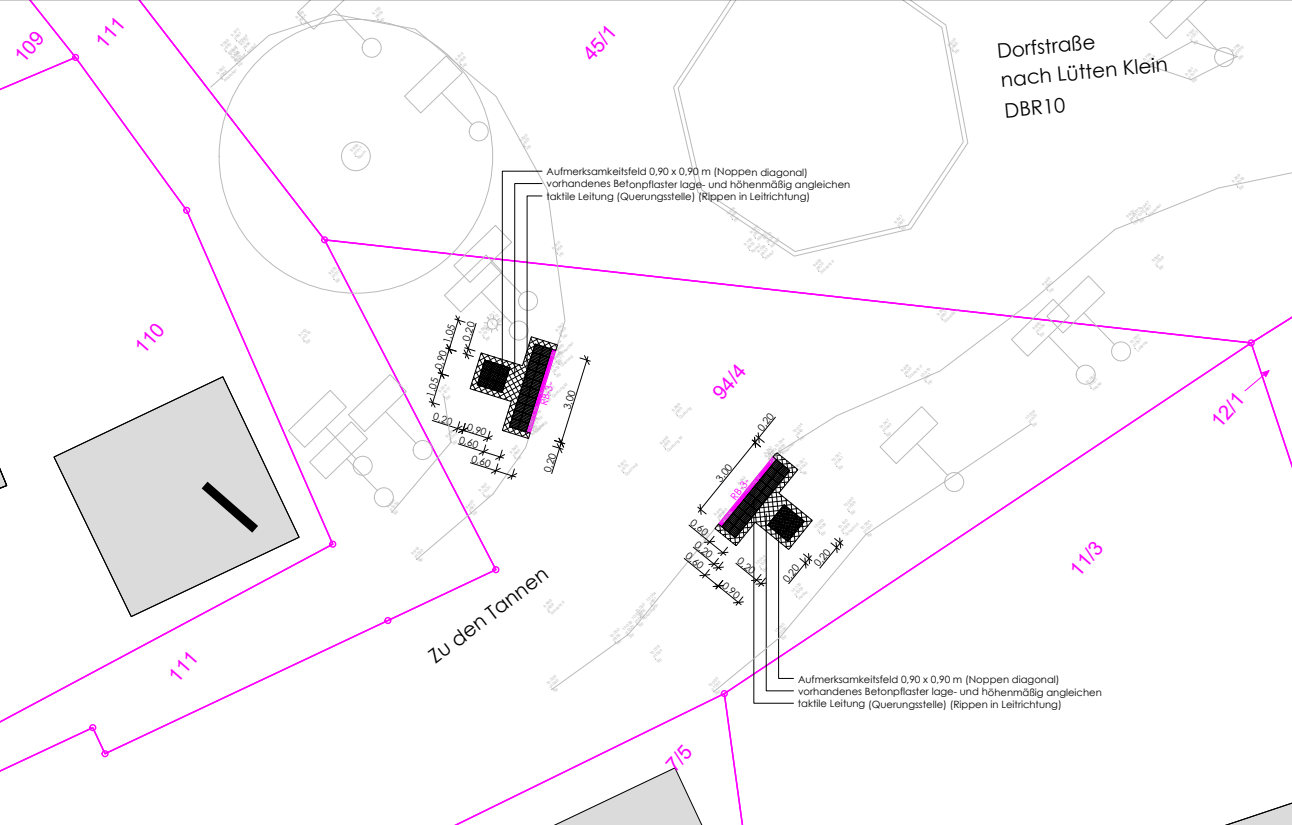
Straße / Abschnittsnummer / Station: DBR 10 / - / -

Maßstab: 1 : 5.000

PROJIS-Nr.:

**Barrierefreier Umbau von Querungen
und Bushaltestellen entlang der K 10
in Lichtenhagen-Dorf**





ZEICHENERKLÄRUNG:

Planung

- Rundbordstein, 15/22 cm, Ansicht 3 cm aus Beton, ungefärbt
- Hochbordstein, 15/30 cm, Ansicht 12 cm aus Beton, ungefärbt
- Bordsteinabsenker
- Kasseler Sonderbord, Ansicht 18 cm mit Übergangsteinen
- Rasenkantenstein 5/20 cm aus Beton, ungefärbt
- Betonrechteckpflasterstein, ungefärbt
- Betonrechteckpflasterstein, anthrazit
- Granitkleinpflaster, vorhanden
- lage- und höhenmäßige Angleichung an den Bestand mit vorhandenem Pflaster
- lage- und höhenmäßige Angleichung an den Bestand mit vorhandenem Granitkleinpflaster
- Rippenplatten 30x30x8 cm, Farbe: weiß
- Noppenplatten 30x30x8 cm, Farbe: weiß
- Bankett
- Fahrgastunterstand
- Beleuchtung
- Bodenhülse für Haltestellenmast
- Rückbau
- Hecke roden
- Baum fällen
- Flurstücksgrenze / -Nummer

Vermessung

VIUS Planergemeinschaft GmbH&Co.KG
Bäckerstraße 17
19053 Schwerin

1	2	3	4	5
1. Bauabschnitt	2. Bauabschnitt	3. Bauabschnitt	4. Bauabschnitt	5. Bauabschnitt

VIUS Bäckerstraße 17 19053 Schwerin Tel.: 0385/58 97 98-30 E-Mail: schwerin@vius.de		Datum	Zeichen
	bearbeitet	07/2024	gez. Melanie Grätzke
	gezeichnet	07/2024	gez. Ralf Heilig
	geprüft:	gez. Torsten Schäfer	Büroleiter

Gemeinde Elmenhorst/Lichtenhagen über Amt Warnow-West Schulweg 1a 18198 Kritzow		Datum	Zeichen
	bearbeitet		
	bearbeitet		
	geprüft:		

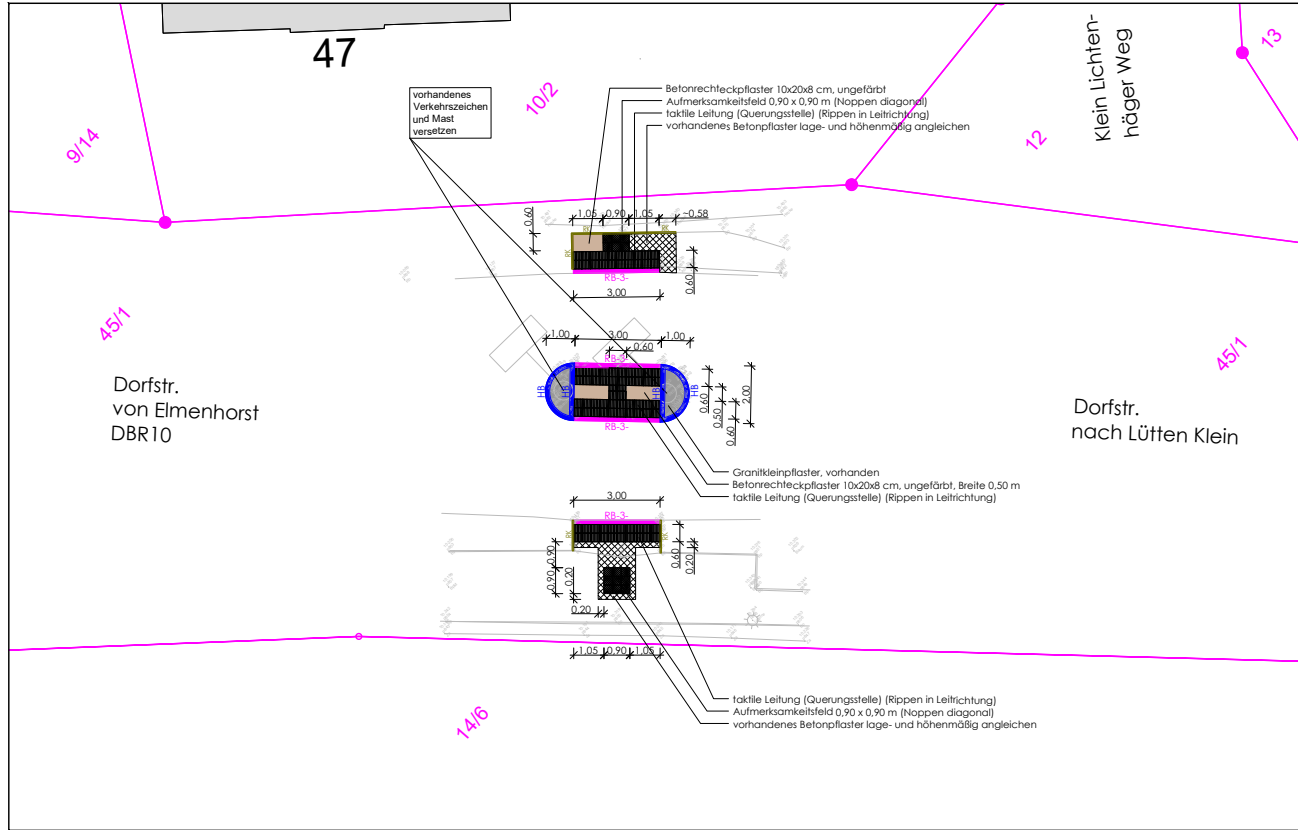
Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

GENEHMIGUNGSPLANUNG

Straßenbauverwaltung	Unterlage / Blatt-Nr.: 5 / 1
	Lageplan 1. Bauabschnitt
Straße / Abschn.-Nr. / Station: DBR10 / - / -	PROJIS-Nr.:
	Maßstab: 1:100

Barrierefreier Umbau von Querungen und Bushaltestellen entlang der K10 in Lichtenhagen-Dorf

aufgestellt: VIUS Planergemeinschaft	
Schwerin, den	



ZEICHENERKLÄRUNG:

Planung

- 1 Rundbordstein, 15/22 cm, Ansicht 3 cm aus Beton, ungefärbt
- 2 Hochbordstein, 15/30 cm, Ansicht 12 cm aus Beton, ungefärbt
- 3 Bordsteinabsenker
- 4 Kasseler Sonderbord, Ansicht 18 cm mit Übergangsteinen
- 5 Rasenkantenstein 5/20 cm aus Beton, ungefärbt
- 6 Betonrechteckpflasterstein, ungefärbt
- 7 Betonrechteckpflasterstein, anthrazit
- 8 Granitkleinpflaster, vorhanden
- 9 lage- und höhenmäßige Angleichung an den Bestand mit vorhandenem Pflaster
- 10 lage- und höhenmäßige Angleichung an den Bestand mit vorhandenem Granitkleinpflaster
- 11 Rippenplatten 30x30x8 cm, Farbe: weiß
- 12 Noppenplatten 30x30x8 cm, Farbe: weiß
- 13 Bankett
- 14 Fahrgastunterstand
- 15 Beleuchtung
- 16 Bodenhülse für Haltestellenmast
- 17 Rückbau
- 18 Hecke roden
- 19 Baum fällen
- 20 Flurstücksgrenze / -Nummer

Vermessung

VIUS Planergemeinschaft GmbH&Co.KG
Bäckerstraße 17
19053 Schwerin

1	2	3	4	5
1. Bauabschnitt	2. Bauabschnitt	3. Bauabschnitt	4. Bauabschnitt	5. Bauabschnitt

VIUS Bäckerstraße 17 19053 Schwerin Tel.: 0385/58 97 98-30 E-Mail: schwerin@vius.de		Datum	Zeichen
	bearbeitet	07/2024	gez. Melanie Graczyk
	gezeichnet	07/2024	gez. Ralf-Wilhelm Heilig
	geprüft:	gez. Torsten Schäfer	Büroleiter

Gemeinde Elmenhorst/Lichtenhagen über Amt Warnow-West Schulweg 1a 18198 Kritzmow		Datum	Zeichen
	bearbeitet		
	bearbeitet		
	geprüft:		

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

GENEHMIGUNGSPLANUNG

Straßenbauverwaltung	Unterlage / Blatt-Nr.: 5 / 2
	Lageplan
	2. Bauabschnitt
Straße / Abschn.-Nr. / Station: DBR10 / - / -	PROJIS-Nr.:
	Maßstab: 1:100

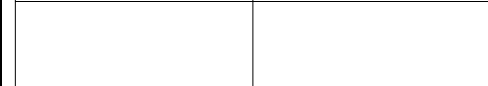
Barrierefreier Umbau von Querungen und Bushaltestellen entlang der K10 in Lichtenhagen-Dorf

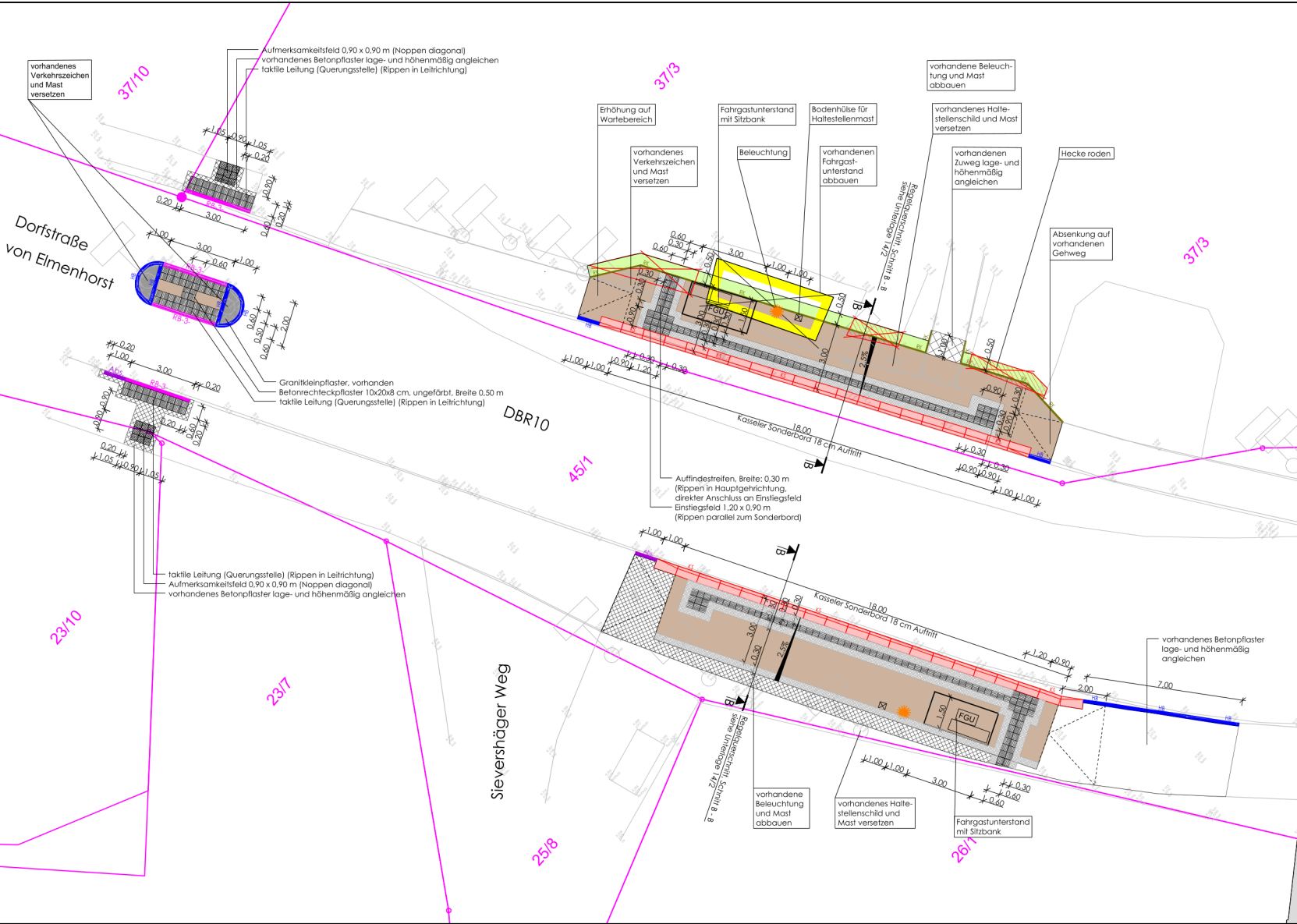
aufgestellt: VIUS Planergemeinschaft	
Schwerin, den	



Planung

- ### Vermessung





ZEICHENERKLÄRUNG:

Planung

	Rundbordstein, 15/22 cm, Ansicht 3 cm aus Beton, ungefärbt		Noppenplatten 30x30x8 cm, Farbe: weiß
	Hochbordstein, 15/30 cm, Ansicht 12 cm aus Beton, ungefärbt		Bankett
	Bordsteinsenkter		Fahrerunterstand
	Kasseler Sonderbord, Ansicht 18 cm mit Übergangsteinen		Beleuchtung
	Rosenkantenstein 5/20 cm aus Beton, ungefärbt		Bodenhülle für Haltestellenmast
	Betonrechteckpflasterstein, ungefärbt		Rückbau
	Betonrechteckpflasterstein, anthrazit		Hecke roden
	Granitkleinpflaster, vorhanden		Baum fällen
	lage- und höhenmäßige Angleichung an den Bestand mit vorhandenem Pflaster		Flurstücks-grenze / -Nummer
	lage- und höhenmäßige Angleichung an den Bestand mit vorhandenem Granitkleinpflaster		
	Rippenplatten 30x30x8 cm, Farbe: weiß		

Vermessung

VIUS Planergemeinschaft GmbH&Co.KG, Bäckerstraße 17, 19053 Schwerin

1	2	3	4	5
1. Bauabschnitt	2. Bauabschnitt	3. Bauabschnitt	4. Bauabschnitt	5. Bauabschnitt

VIUS Bäckerstraße 17 19053 Schwerin Tel.: 0385/58 97 98-30 E-Mail: schwerin@vius.de	Datum 07/2024 gezeichnet 07/2024 geprüft: gez. Torsten Schäfer Büroleiter	Zeichen gez. Mareike Graczyk gez. Roswitha Hewig
--	--	--

Gemeinde Elmenhorst/Lichtenhagen über Amt Warnow-West Schulweg 1a 18198 Kitzmow	Datum bearbeitet bearbeitet geprüft: _____	Zeichen bearbeitet bearbeitet
---	---	-------------------------------------

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

GENEHMIGUNGSPLANUNG

Strassenbauverwaltung Straße / Abschn.-Nr. / Station: DBR10 / - / - PROJIS-Nr.:	Unterlage / Blatt-Nr.: 5 / 4 Lageplan 4. Bauabschnitt Maßstab: 1:100
Barrierefreier Umbau von Querungen und Bushaltestellen entlang der K10 in Lichtenhagen-Dorf	
aufgestellt: VIUS Planergemeinschaft	
Schwerin, den	



Planung

- ## Vermessung

VIUS Planergemeinschaft GmbH&Co.KG
Bäckerstraße 17
19053 Schwerin

 Bäckereistraße 17 19053 Schwerin Tel.: 0385/58 97 98-30 E-Mail: schwerin@vus.de		Datum	Zeichen
	bearbeitet	07/2024	gez. Melanie Graczyk
	gezeichnet	07/2024	gez. Rosalinde Heideg
	geprüft:	gez. Torsten Schäfer Büroleiter	

Gemeinde Elmenhorst/Lichtenhagen über Amt Warnow-West Schulweg 1a 18198 Kitzmow		Datum	Zeichen
	bearbeitet		
	bearbeitet		
	geprüft: _____		

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Straßenbauverwaltung	Unterlage / Blatt-Nr.: 5 / 5 Lageplan 4. Bauabschnitt
Straße / Abschn.-Nr. / Station: DBR10 / - / -	
PROJIS-Nr.:	Maßstab: 1:100

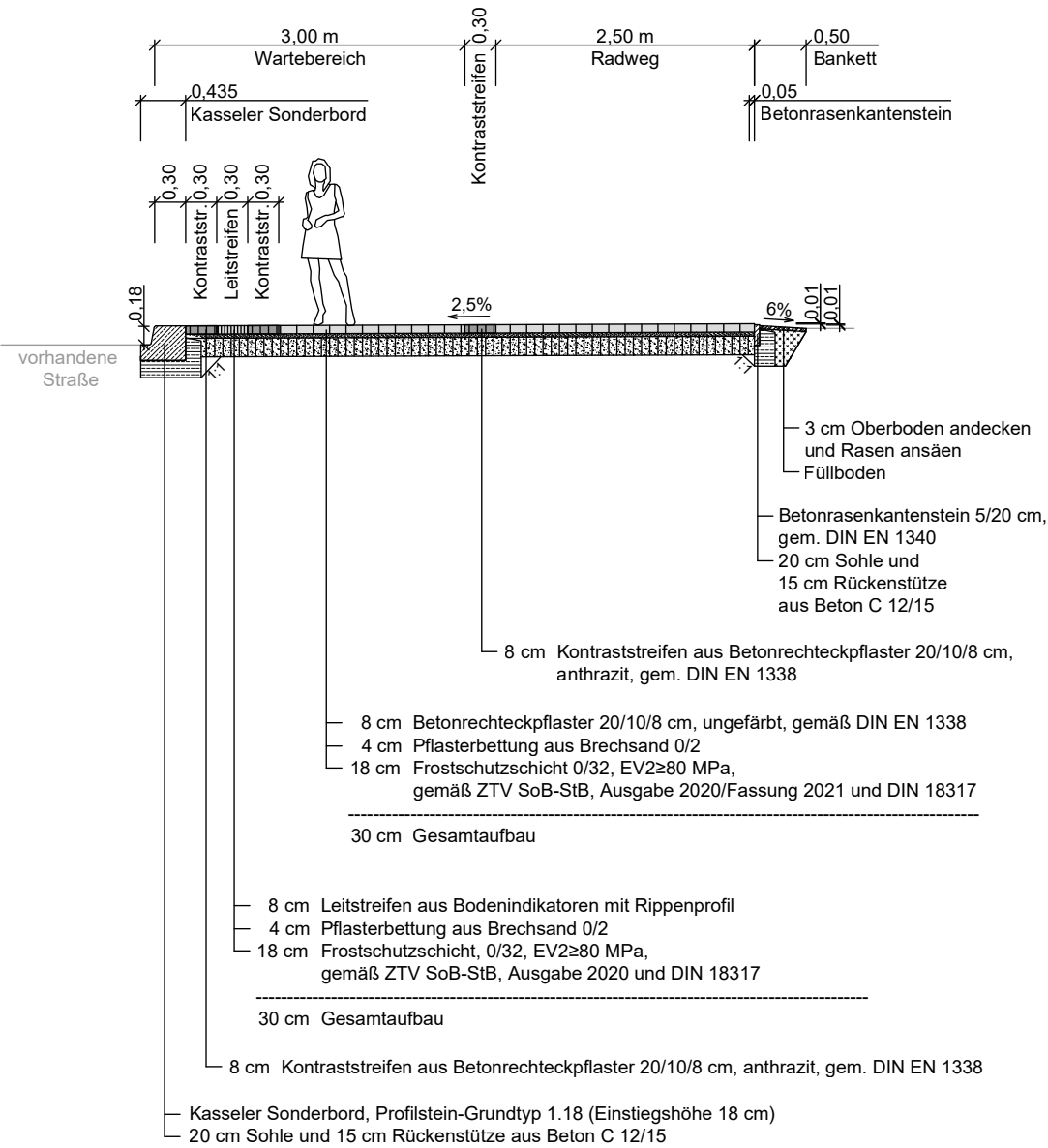
Barrierefreier Umbau von Querungen und Bushaltestellen entlang der K10 in Lichtenhagen-Dorf

aufgestellt: VIUS Planergemeinschaft	
.....	
Schwerin, den	

L:\00-VIUS_Projekte_Planergemeinschaft\23\073s Elmenhorst-Lichtenhagen, Bushaltestellen\06_CAD\Elmenhorst Bushaltestellen_06.06.2024_2489.dwg 297 x 420 mm

Aufbau gemäß RStO 12, Tafel 6, Zeile 2

Schnitt A - A, Bereich Haltestelle 3. Bauabschnitt, Kategorie C
siehe Unterlage 5 Lageplan 3 (3. Bauabschnitt)



1

3. Bauabschnitt

2

4. Bauabschnitt

VUS Bäckerstraße 17 19053 Schwerin Tel.: 0385/58 97 98-30 E-Mail: schwerin@vius.de		Datum	Zeichen
	bearbeitet	07/2024	gez. Melanie Graczyk
	gezeichnet	07/2024	gez. Roswitha Helwig
	geprüft:	gez. Torsten Schäfer Büroleiter	

Gemeinde Elmenhorst/Lichtenhagen über Amt Warnow-West Schulweg 1a 18198 Kritzmow		Datum	Zeichen
	bearbeitet		
	bearbeitet		
	geprüft:		

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

GENEHMIGUNGSPLANUNG

Straßenbauverwaltung	Unterlage / Blatt-Nr.: 14 / 1
	Regelquerschnitt Schnitt A - A
Straße / Abschn.-Nr. / Station: DBR10 / - / -	Maßstab: 1:100
PROJIS-Nr.:	

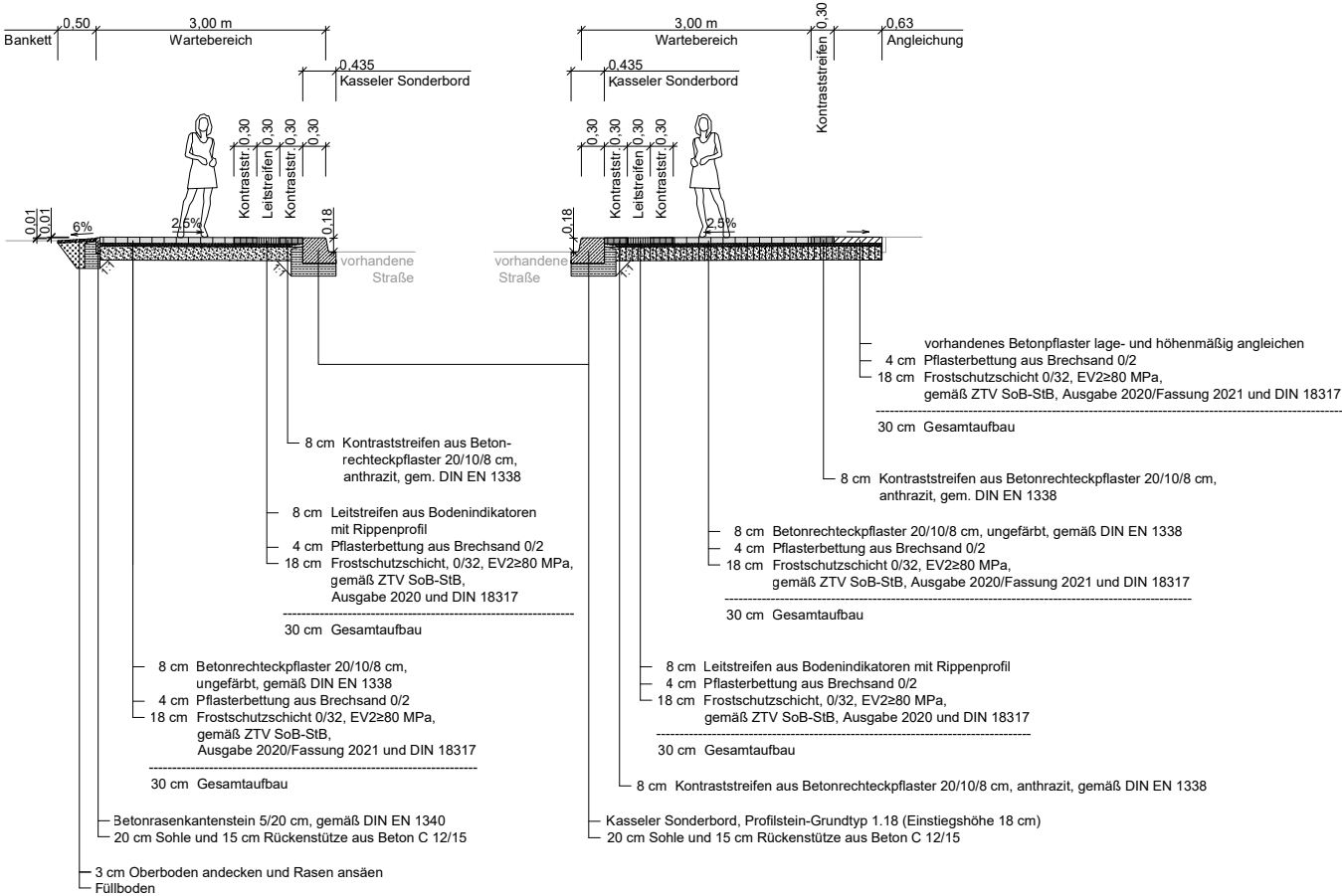
Barrierefreier Umbau von Querungen
und Bushaltestellen entlang der K10
in Lichtenhagen-Dorf

aufgestellt: VIUS Planergemeinschaft Schwerin, den	

L:\00-VIUS_Projekte_Planergemeinschaft\23\VO73S_Elmenhorst-Lichtenhagen_Bushaltestellen\06_CAD\Elmenhorst Bushaltestellen_06.06.2024_2.489.dwg 297 x 584 mm

Aufbau gemäß RStO 12, Tafel 6, Zeile 2

Schnitt B - B, Bereich Haltestelle 4. Bauabschnitt, Kategorie C
siehe Unterlage 5 Lageplan 4 (4. Bauabschnitt)



1		2		
3. Bauabschnitt		4. Bauabschnitt		
VUS Böckerstraße 17 19053 Schwerin Tel.: 0385/58 97 98-30 E-Mail: schwein@vus.de		Datum	Zeichen	
	bearbeitet	07/2024	gez. Melanie Graczyk	
	gezeichnet	07/2024	gez. Roswitha Helwig	
	geprüft:	gez. Torsten Schäfer Büroleiter		

Gemeinde Elmenhorst/Lichtenhagen über Amt Warnow-West Schulweg 1a 18198 Kritzmow		Datum	Zeichen
	bearbeitet		
	bearbeitet		
	geprüft: _____		

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

GENEHMIGUNGSPLANUNG

Straßenbauverwaltung	Unterlage / Blatt-Nr.: 14 / 2 Regelquerschnitt Schnitt B - B
Straße / Abschn.-Nr. / Station: DBR10 / - / - PROJIS-Nr.:	Maßstab: 1:20

Barrierefreier Umbau von Querungen
und Bushaltestellen entlang der K10
in Lichtenhagen-Dorf

aufgestellt: VIUS Planergemeinschaft	
Schwerin, den	